

```

SAVE OUTFILE='C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\Exercise5-merges-b.sav'
/COMPRESSED.
NPAR TESTS
/COCHRAN=Agglomeration Animation Edge Matrix
/MISSING LISTWISE.

```

## Pruebas NPar

Notas		
Salida creada		20-APR-2019 16:51:36
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\Exercise5-merges-b.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos para todas las pruebas se basan en casos sin datos perdidos para cualquier variable utilizada.
Sintaxis		NPAR TESTS /COCHRAN=Agglomeration Animation Edge Matrix /MISSING LISTWISE.

Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,00
	Tiempo transcurrido	00:00:00,00
	Número de casos permitidos <sup>a</sup>	449389

a. Se basa en la disponibilidad de memoria de espacio de trabajo.

[ConjuntoDatos1] C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks  
SPSS\SPSS\Exercise5-merges-b.sav

## Prueba de Cochran

### Frecuencias

	Valor	
	0	1
Agglomeration	0	12
Animation	1	11
Edge	0	12
Matrix	0	12

### Estadísticos de prueba

N	12
Q de Cochran	3.000 <sup>a</sup>
gl	3
Sig. asintótica	.392

a. 1 se trata como un éxito.

\*Nonparametric Tests: Related Samples.

NPTESTS

/RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) COCHRAN(SUCCESS=FIRST  
COMPARE=PAIRWISE)

/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE

/CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.

## Pruebas no paramétricas

Notas	
Salida creada	20-APR-2019 16:52:04
Comentarios	
Entrada	Datos
	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\Exercise5-merges-b.sav
	Conjunto de datos activo
	ConjuntoDatos1
	Filtro
	<ninguno>
	Ponderación
	<ninguno>
	Segmentar archivo
	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo
	12
Sintaxis	NPTESTS /RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) COCHRAN(SUCCESS=FIRST COMPARE=PAIRWISE) /MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
Recursos	Tiempo de procesador
	00:00:00,11
	Tiempo transcurrido
	00:00:00,07

null : null

### Resumen de prueba de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.	Decisión
1	Las distribuciones de Agglomeration, Animation, Edge and Matrix son las mismas.	Prueba Q de Cochran para muestras relacionadas	.392	Retener la hipótesis nula.

Se muestran significaciones asintóticas. El nivel de significación es 05.